



OPLEIDING FREZEN CONVENTIONEEL (BASIS)

FREZEN CONVENTIONEEL (BASIS)

Werk je in de metaal en wil je meer leren over conventioneel frezen? Dan ben je bij deze cursus aan het goede adres.

De metaalverwerkende industrie is voortdurend onderhevig aan technologische ontwikkelingen en vernieuwingen. Daarbinnen is een belangrijke ontwikkeling dat steeds meer bedrijven overgaan naar doelmatig werken voor zowel materiaal, machine en tijdsbesteding.

Het efficiënt gebruik van tijd, materialen en machines vraagt om specifieke kennis en vaardigheden. In deze praktische cursus leer je de basis van het vak. Dat gebeurt in een kleine groep. Je krijgt dus veel aandacht van de docent en hebt alle ruimte om vragen te stellen.

Na 5 cursusdagen ken je de fijne kneepjes van het frezen en ben je in staat om zelfstandig vakwerk te leveren.

Meer weten?

Neem voor meer informatie contact op met

Klaas Trienekens Senior Accountmanager Cursus & Contract E-mail: klaas.trienekens@summacollege.nl Telefoon: 06 43 22 83 14

DIT GA JE LEREN

Dag 1

- Veilig werken (in de werkplaats en aan de machine)
- Machinebediening (werken met digitale uitlezing)
- Bepalen, werken met en instellen van toerentallen
- Gebruik spankikkers
- Machineklem uitlijnen op machine en werken met vlakstukken
- Werken met boorkop en centerboor
- Meten met schuifmaat

Dag 2

- Begrippen tandaanzet en tafelvoeding en zelf berekenen aanzet
- Toerental bepalen met tabel en zelf berekenen
- Meten met oppervlakte ruwheidsmeter
- Kopfrees monteren op spandoorn
- Freesbegrippen snedebreedte, snede diepte, aanzet en mee en tegenlopend frezen
- Vlakfrezen met kopfrees
- Productomtrekken haaks frezen
- Werken met automatische voeding
- Haaksheid en evenwijdigheid meten
- Gebruik schroefmaat en haaksheidmeter

Dag 3

- Werkstuknulpunt bepalen met Centrofix
- Vingerfrees meersnijder kenmerken
- Gebruik weldonhouder
- Afwikkelfrezen met vingerfrees
- Meten met digitale hoogtemeter
- Werken met maattoleranties
- Rechte hoeken frezen
- Meten met dieptemeter
- Trappen frezen

Dag 4

- Doorlopende gleuven frezen
- Eenzijdig begrensde gleuven frezen
- Werken met vingerfrees tweesnijder
- Inmeten snijgereedschappen op voorinstelapparaat
- Tweezijdig begrensde gleuven frezen

Dag 5

- Uitloop en ruimte voor vragen en opdrachten uit jouw praktijk

Wat kost deze cursus?

Kosten:

€ 1.500,- per persoon (inclusief materiaal)

Opleidingen van het Summa College en door het Summa College beschikbaar gestelde lesmaterialen zijn vrijgesteld van btw. [Lees meer over opleidingskosten.](#)

Hoe lang duurt deze cursus?

Duur:

5 dagen van 8.30 – 16.30 uur.

Voor wie is deze cursus geschikt?

Deze cursus is interessant voor jou als

je technicus bent en algemene basiskennis van verspaning wil opdoen.

Welk certificaat / diploma kan ik behalen?

Diploma / certificatie

Na afloop van de cursus ontvang je een bewijs van deelname.

TRAINING/CURSUS

FREZEN CNC (BASIS)



[Bekijk de opleiding](#)

TRAINING/CURSUS

FREZEN CONVENTIONEEL (COMPLEET)



[Bekijk de opleiding](#)



[Bekijk de opleiding](#)

BEL MIJ

Heb je een gerichte vraag? Vul het formulier in en wij bellen je zo snel mogelijk terug.

Voornaam

Achternaam

Telefoonnummer

Verstuur

Meer informatie?

Bel met ons infopunt: 040 296 44 44

Of bezoek onze website: www.summaenbedrijf.nl

Copyright 2020 Summa College.

Alle rechten voorbehouden. De meest recente informatie over de opleidingen is te vinden op onze website

Deze pagina is afgedrukt op: 22-10-2024

